

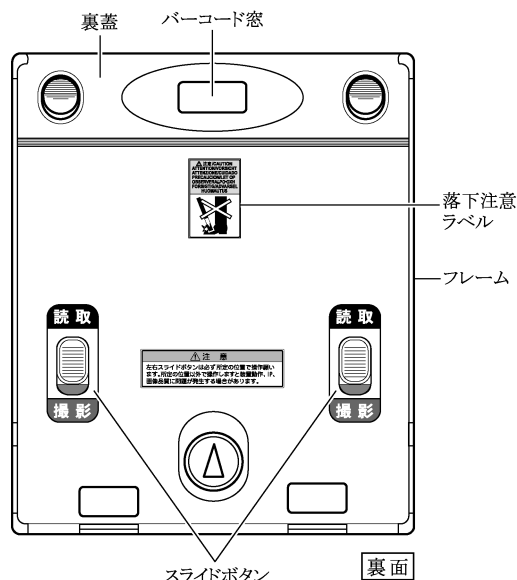
機械器具 09 光輝尽性蛍光板用カセット（70039000）
一般医療機器

FUJI IP CASSETTE type P II

【形状・構造及び原理等】

【形状・構造】

下図にコンピュータドラジオグラフィに使用する FUJI IP CASSETTE type P II（以下カセットという）の一般的形状を示します。



外形寸法及び重量

タイプ (cm)	外形寸法 (mm)		重量 (Kg)
	幅	長さ	
35.4×43.0	約 383.5	約 459.0	約 3.2
35.4×35.4	約 383.5	約 383.0	約 2.7
25.2×30.3	約 281.5	約 332.0	約 1.8

※厚さ 約14mm

【使用目的、効能又は効果】

放射線治療時に治療位置を確認するために使用する高エネルギー放射線用カセットです。

【品目仕様等】

項目	仕様
外側寸法	JIS Z4905 : 2005 5.1 項による
厚さ	JIS Z4905 : 2005 5.1 項による

【操作方法又は使用方法等】

1. 撮影時は左右のスライドボタンを撮影側にスライドしてください。
2. 撮影を実施します。
3. 撮影後、スライドボタンを読取側にスライドしてから読取装置に挿入してください。
4. カセットを適合したコンピュータドラジオグラフィ装置のカセットセット部に挿入します。撮影済みのイメージングプレートがカセットから取り出されて、画像データが読み取られ、画像処理が行われます。

5. 読み取りが終了したイメージングプレートは画像が消去されて、カセットに自動的に装填され、また撮影のために使用することができます。

操作方法の詳細は、取扱説明書を参照してください。

【操作方法又は使用方法に関連する使用上の注意】

1. カセットは、足の上などに落とさないよう注意すること。
2. カセットのスライドボタンは必ず所定の位置で動作すること。
3. イメージングプレートの装填及び取り出し時に、イメージングプレートの蛍光面やカセット内部の部品を損傷したり、汚したりすることのないように注意すること。
4. カセットは落下させたり、折り曲げたり、強い衝撃を与えたりすると変形又は破損することがあるので、ていねいに扱うこと。
5. 落下させたり、折り曲げたり、強い衝撃を与えた場合はイメージングプレートに破損がないか確認すること。
6. 高エネルギー用に使用するイメージングプレートは、他の一般撮影に使用するイメージングプレートと混在しないようにすること。
7. カセットのフロント板に傷、汚れをつけないこと。エックス線画像に影響が出る場合があります。
8. バーコード窓を汚したり、傷つけたりしないこと。バーコードが読み取れなくなる場合があります。

【使用上の注意】

【重要な基本的注意】

1. 水などのかかる場所で使用しないこと。
2. カセットは気圧、温度、湿度、風通し、日光、ほこり、塩分、イオウ分を含んだ空気などにより悪影響が生ずるおそれのない場所で使用すること。
3. 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所で使用しないこと。
4. カセットは使用状況、使用環境によって適宜クリーニングすること。また、カセットの汚れや付着した異物は、画像で確認すること。
カセットのフロント板が汚れたり、異物が付着したりしたまま使用すると、読影に影響のある画像が出力される懸念があります。また、カセットの汚れや付着した異物は目視で見えにくい場合があります。
5. カセット表面のゴミを取り除いた後、乾いた布で拭くこと。乾拭きしても落ちない汚れは、無水エタノールで布を湿らせて拭くこと。
ただし、無水エタノールを大量に使用しないこと。また必要以上にクリーニングしないこと。また、他のクリーニング剤を使用しないこと。
プラスチック部分が変色することがあります。また、内部の部材が剥がれたり、外れたりすることがあります。
6. カセット内部に無水エタノールなどの液体や、ピンなどの異物が入らないようにすること。
7. カセットを分解しないこと。
8. カセットを廃棄する場合は、産業廃棄物となるため、必ず地方自治体の条例・規則に従い、許可を得た産業廃棄物処分業者に廃棄を委託すること。

使用上の注意の詳細は、取扱説明書を参照してください。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 貯蔵・保管方法

- (1) カセットは水などのかからない場所に保管してください。
- (2) カセットは高温高湿やほこりの多い場所、直射日光が当たる場所、強い紫外線を含む各種放射線の当たる場所を避けて保管してください。
- (3) カセットラック、ポータブル撮影装置の収納ラックは鋭利な突起などがない物を使用してください。

2. 動作保証条件

カセットを使用の際は下記の環境条件を守ってください。

処 理 時 温 度：15～30℃
 湿 度：40～80%RH（結露なきこと）
保 管 時 温 度： 0～45℃
 湿 度：10～90%RH（結露なきこと）

冬季など乾燥しすぎる場合は加湿してください。

3. 有効使用期間

有効使用期間は、使用上の注意を守り、正規の保守・点検を行った場合に限り3年間です。

〔自己認証（当社データ）による〕

【保守・点検に係る事項】

1. カセットの使用・保守の管理責任は使用者側にあります。
2. 使用者による保守点検を必ず行ってください。
3. イメージングプレートの汚れにより画像に影響が出る場合がありますので、その場合には指定された方法でイメージングプレートのクリーニングを実施してください。

使用者による保守点検事項

日常及び定期点検項目	周期	実施しない場合の影響
①コンピューテッドラジオグラフィ装置内でのイメージングプレート搬送性	毎日	イメージングプレートが搬送不良（詰まり）を起こす懸念があります。
②外部の損傷程度の確認	毎日	イメージングプレートの損傷により、読影に影響のある画像が出力される懸念があります。また、カセットのセット不良になる懸念があります。
③内部の部材の剥がれ、外れ、ゴミなど異物の有無	毎日	イメージングプレートの損傷により、読影に影響のある画像が出力される懸念があります。
④バーコード窓の傷、汚れの有無	毎日	バーコードが読み取りできなくなる懸念があります。

詳細はカセットの取扱説明書、読取装置の取扱説明書を参照してください。

【包装】

品目・サイズはそれぞれの商品の個包装上に明記してあります。

【製造販売業者及び製造業者の名称及び住所等】 *

製造販売業者：富士フイルム株式会社

住 所：〒258-8538

神奈川県足柄上郡開成町宮台798番地

電話番号：0120-771669

製造業者：株式会社 岡本製作所

住 所：（本社）〒113-0034

東京都文京区湯島2丁目14番8号

販売業者：富士フイルム メディカル株式会社